

# MOHICAN 500 SC

Inibitore della biosintesi dei carotenoidi  
Famiglia chimica Piridinocarbossamidi – HRAC gruppo F1  
ERBICIDA SELETTIVO per il controllo delle foglie larghe su cereali e colture arboree

## MOHICAN 500 SC

Autorizzazione Ministero della Salute n° 16395 del 18/02/2016

### Composizione

- Diflufenican puro g. 42 (=500 g/l)  
- Coformulanti qb a g 100



**ATTENZIONE**

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH208 Contiene {1,2-benzisotiazol-3(2H)-one}. Può provocare una reazione allergica. EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** P101 – In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto; P102 – Tenere fuori dalla portata dei bambini; P270 – Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso; P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso. P391 – Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 – Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

### ASCENZA Italia S.r.l.

Via Varese 25/G – 21047 Saronno (VA) – Italia  
Tel: 02 84944669

**Stabilimento di produzione:** ASCENZA AGRO S.A. - Herdade das Praias – 2910-440, Setúbal (Portogallo)

### Stabilimento di confezionamento:

DIACHEM S.p.A. - 24043 Caravaggio (BG) - Via Mozzanica, 9/11

SCAM S.p.A. - Strada Bellaria, 164 - 41126 Modena

**Stabilimento di rietichettatura:** Arco logistica Srl Via Antonio Battistella 22- 44123 Ferrara

**Distribuito da:** Gowan Italia S.p.A. – Via Morgagni 68, 48018 Faenza (RA)

**Taglia:** 0,25 – 0,5 – 1 – 5 l

**Partita n° vedi corpo della confezione**

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:** Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore [non pulire il materiale di applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque delle aziende agricole e dalle strade]. Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia non trattata dalle acque di superficie di 10 metri per le applicazioni su cereali invernali, di 20 metri per le applicazioni su vite, drupacee, pomacee, agrumi. Per proteggere le piante non bersaglio rispettare una fascia non trattata di 5 metri da terreni non coltivati.

### INFORMAZIONI PER IL MEDICO:

Sintomi (associati all'ingrediente attivo Diflufenican):

Ingestione - disturbi gastrointestinali: Nausea, dolori addominali, diarrea, vomito; mal di testa; sonnolenza.

Inalazione – problemi respiratori: tosse, dispnea, aumento delle secrezioni nasali e bronchiali.

Contatto : irritazione degli occhi, della pelle e delle mucose; lacrimazione degli occhi; riniti, congiuntiviti; dermatite da contatto.

Indicazioni per il medico: fornire trattamento sintomatico. In caso di ingestione, se la vittima è cosciente indurre il vomito o procedere ad una lavanda gastrica. Somministrare carbone attivo o lassativi salini (solfato di sodio o magnesio o simili).

In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso. Avvertenza: consultare un Centro Antiveneni.

### CARATTERISTICHE

**Mohican 500 SC** è un erbicida selettivo, ad azione sia fogliare che residuale, per il controllo delle infestanti dicotiledoni di numerose colture. Mohican 500 SC si applica su infestanti non ancora emerse o in fase di primo sviluppo venendo assorbito sia dalle foglie che dalle radici, ove inibisce la sintesi dei carotenoidi, con evidenti segni di decolorazione e imbianchimento delle giovani foglie che si rendono progressivamente visibili dopo alcuni giorni dal trattamento. In virtù del meccanismo di azione (famiglia chimica Piridinocarbossamidi – HRAC F1) differente dai principali erbicidi impiegati per il controllo delle foglie larghe in post-emergenza, Mohican 500 SC si inserisce ottimamente nei programmi di gestione delle resistenze.

### INFESTANTI:

- a) **Infestanti sensibili:** Mohican 500 SC è efficace su: Amaranto (*Amaranthus retroflexus*), Farinello (*Chenopodium album*), Papavero (*Papaver rhoeas*), Correggiola (*Poligonum aviculare*), Silene (*Silene gallica*), Ravanella selvatica (*Raphanus*

Etichetta Autorizzata con Decreto Dirigenziale del 3 marzo 2023

*raphanistrum*), Anagallide (*Anagallis arvensis*), Veronica (*Veronica Spp.*), Crisantemo delle messi (*Chrysanthemum segetum*), Romice (*Rumex spp.*).

- b) Infestanti mediamente sensibili:** Il prodotto presenta una azione parziale su Attaccamani (*Galium aparine*), Falsa Camomilla (*Anthemis spp.*), Borsa del Pastore (*Capsella bursa-pastoris*), Senape selvatica (*Sinapis arvensis*), Spergola (*Spergula arvensis*), Giunco (*Juncus bufonius*).

#### CAMPI D'IMPIEGO

**Cereali (Frumento duro e tenero, Orzo, Segale, Triticale):** applicare in pre-emergenza o in post emergenza fino all'inizio accostamento (BBCH 0-29) alla dose media di 0,33 l/ha, su infestanti non ancora emerse o in fase di primo sviluppo (2-4 foglie vere). Eseguire al massimo una applicazione per ciclo colturale. Al momento dell'applicazione in pre-emergenza si consiglia di operare su terreno ben livellato, privo di zolle al fine di garantire l'ottimale efficacia. Il prodotto si inserisce ottimamente nelle strategie anti-resistenza. Impiegare un volume di acqua compreso fra 300 e 600 litri per ettaro al fine di garantire una ottimale distribuzione del prodotto sul suolo e sulle infestanti.

**Vite:** applicare nel periodo di riposo vegetativo della coltura fino a circa un mese prima del germogliamento, alla dose di 0,5-0,6 litri/ha in pre-emergenza delle infestanti o su infestanti in fase di primo sviluppo (2-4 foglie). Effettuare una applicazione per ciclo colturale. Impiegare un volume di acqua compreso fra 200 e 600 litri per ettaro al fine di garantire una ottimale distribuzione del prodotto sul suolo e sulle infestanti.

**Drupacee (Pescio, Nettarina, Susino, Albicocco, Ciliegio e Mandorlo) e Olivo:** applicare in pre-emergenza delle infestanti o su infestanti in fase di primo sviluppo (2-4 foglie) alla dose di 0,5 – 0,56 l/ha. Effettuare una applicazione per ciclo colturale. Impiegare un volume di acqua compreso fra 200 e 600 litri per ettaro al fine di garantire una ottimale distribuzione del prodotto sul suolo e sulle infestanti.

**Pomacee (Pero e Melo) e Agrumi:** applicare in pre-emergenza delle infestanti o su infestanti in fase di primo sviluppo (2-4 foglie) alla dose di 0,5 – 0,6 l/ha. Effettuare una applicazione per ciclo colturale. Impiegare un volume di acqua compreso fra 200 e 600 litri per ettaro al fine di garantire una ottimale distribuzione del prodotto sul suolo e sulle infestanti.

#### PREPARAZIONE DELLA MISCELA

Agitare bene il contenitore prima dell'uso, versare direttamente il prodotto nella botte parzialmente piena di acqua mantenendo l'agitatore in funzione, portando successivamente a volume.

#### MODALITÀ APPLICATIVE

Al fine di evitare sovradosaggio o distribuzione irregolare si consiglia di calibrare e controllare periodicamente gli ugelli e la barra di distribuzione, definendo con attenzione il quantitativo di soluzione da distribuire per ettaro. Quantitativo di prodotto e di soluzione sono da calcolarsi in funzione della superficie da trattare. Per ridurre il rischio di deriva su altre colture o aree limitrofe non applicare il prodotto a pressioni superiori a 2 kg/cm<sup>2</sup> o atomizzatori ad alta pressione.

**INTERVALLO DI SICUREZZA:** 35 giorni prima della raccolta su Olivo.

**Avvertenza:** in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione, informare il medico della miscelazione compiuta.

**ATTENZIONE:** da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Da non applicare con mezzi aerei. Per evitare rischi per l'uomo e l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Non contaminare altre colture, alimenti o bevande o corsi d'acqua. Da non vendersi sfuso. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Etichetta Autorizzata con Decreto Dirigenziale del 3 marzo 2023